





## DEMANDE INTERNATIONALE PUBLIEE EN VERTU DU TRAITE DE COOPERATION EN MATIERE DE BREVETS (PCT)

(51) Classification internationale des brevets 7: H01F 7/02, A41F 1/00, A43C 11/00, A45C 13/10

(11) Numéro de publication internationale:

WO 00/33328

11/00, A1

(43) Date de publication internationale:

8 juin 2000 (08.06.00)

(21) Numéro de la demande internationale:

PCT/FR99/03017

(22) Date de dépôt international:

3 décembre 1999 (03.12.99)

(30) Données relatives à la priorité:

98/15307

3 décembre 1998 (03.12.98)

FR

(71) Déposant (pour tous les Etats désignés sauf US): SITBON, Agnès [FR/FR]; 14, cité Moynet, F-75012 Paris (FR).

(72) Inventeur; et

(75) Inventeur/Déposant (US seulement): SITBON, Eric [FR/FR]; 14, cité Moynet, F-75012 Paris (FR).

(74) Mandataires: BENECH, Frédéric etc.; 69, avenue Victor-Hugo, F-75783 Paris Cedex 16 (FR).

(81) Etats désignés: AE, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BY, CA, CH, CN, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, EE, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, NO, NZ, PL, PT, RO, RU, SD, SE, SG, SI, SK, SL, TJ, TM, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VN, YU, ZA, ZW, brevet ARIPO (GH, GM, KE, LS, MW, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZW), brevet eurasien (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), brevet européen (AT, BE, CH, CY, DE, DK, ES, FI, FR, GB, GR, IE, IT, LU, MC, NL, PT, SE), brevet OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

#### Publiée

Avec rapport de recherche internationale. Avant l'expiration du délai prévu pour la modification des revendications, sera republiée si des modifications sont reçues.

(54) Title: DEVICE FOR MUTUALLY ADJUSTING OR FIXING PARTS OF GARMENTS, SHOES OR OTHER ACCESSORIES

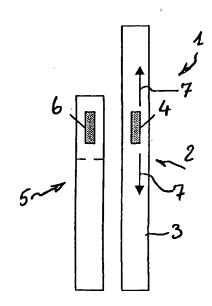
(54) Titre: DISPOSITIF POUR FIXATION OU AJUSTAGE ENTRE ELLES DE PARTIES DE VETEMENTS, CHAUSSURES OU AUTRES ACCESSOIRES

### (57) Abstract

The invention concerns a device (1) for maintaining in contact, adjusting or closing parts of garments, shoes or any other accessories. It comprises a first portion (2) comprising a sheath (3) wherein is inserted a first magnet or ferromagnetic element (4), mobile inside the first sheath, and a second portion (5) comprising a second magnet or ferromagnetic element (6) subjected to or capable of being attracted by the first magnet or ferromagnetic element of the first portion thereby enabling to fix, set, adjust or close the garment, shoe or accessory when one of said first and second portions (2, 5) is actuated by a user to co-operate with the other portion. It is thus possible to carry out numerous setting or adjusting operations by the sliding motion (7) of the first magnet or ferromagnetic element (4) in the first sheath (3).

#### (57) Abrégé

La présente invention concerne un dispositif (1) pour maintenir en contact, régler, ajuster ou fermer des parties de vêtement, chaussure, ou toute autre accessoire. Il comporte une première partie (2) comprenant un fourreau (3) dans lequel est introduit un premier aimant ou élément ferromagnétique (4), mobile à l'intérieur du premier fourreau, et une deuxième partie (5) comportant un deuxième aimant ou élément ferromagnétique (6) sujet ou soumis à l'attraction magnétique du premier aimant ou élément ferromagnétique de la première partie et permettant de fixer, régler, ajuster ou fermer le vêtement, la chaussure ou l'accessoire lorsque l'une desdites première et deuxième parties (2, 5) est actionnée par un utilisateur pour coopérer avec l'autre partie. Une multitude de réglages ou d'ajustements est ainsi possible grâce au coulissement (7) du premier aimant ou élément ferromagnétique (4) dans le premier fourreau (3).



# FIGURE D'ABREGE



